

Inhalt	Seite
Vorwort	9
<i>I Szenarien und Rahmenbedingungen</i>	
Klimawandel in Deutschland: Stand und neue Erkenntnisse.....	10
<i>Dr. Paul Becker</i>	
Langfristige Entwicklung des deutschen Agrarsektors im globalen Kontext.....	20
<i>Martin Banse</i>	
<i>II Pflanzliche Erzeugung im Klimawandel: Auswirkungen und Anpassungen</i>	
...aus der Sicht der Pflanzenzüchtung.....	28
<i>Léon Broers</i>	
...aus der Sicht der Ertragsentwicklung.....	39
<i>Frank A. Ewert und Stefan Siebert</i>	
...aus der Sicht der Graslandwirtschaft.....	55
<i>Friedhelm Taube</i>	
Rückkoppelungen an der Landoberfläche.....	69
<i>Thilo Streck</i>	
<i>III Tierische Erzeugung im Klimawandel: Auswirkungen und Anpassungen</i>	
Beiträge der Tierzucht zur Reduktion von Klima-relevanten Emissionen.....	80
<i>Heiner Niemann</i>	
Auswirkungen und Anpassungen aus der Sicht der Epidemiologie.....	88
<i>Franz J. Conraths</i>	

IV Risikomanagement für Extremwetterereignisse

- Risikomanagement wetterbedingter Erfolgsrisiken aus Sicht
landwirtschaftlicher Unternehmen.....** 101
Oliver Mußhoff, Norbert Hirschauer

- Risikomanagement für Extremwetterereignisse aus Sicht der
Versicherungswirtschaft.....** 119
Thomas Gehrke

V Klimawandel Welternährung und Landwirtschaft: wie geht's weiter?

- Welternährung: Beitrag des organischen Landbaus.....** 137
Andreas Gattinger, Adrian Müller, Urs Niggli

- Welternährung: notwendige Produktivitätssteigerung bei
gleichzeitig heterogener Nachfrage.....** 149
Thomas Herzfeld

- Verzeichnis der Autoren.....** 161